

Numer sprawy: TR/6/POWER/2017/PU

Łódź dnia 23.05.2017 r.

Politechnika Łódzka ul. Żeromskiego 116

90-924 Łódź

ZMIANA TREŚCI ZAPYTANIA OFERTOWEGO - ZAPROSZENIA DO ZŁOŻENIA OFERT

o wartości szacunkowej do 30 000,00 euro

dotyczy:

Szkolenia zawodowe dla grup studentów uczestniczących w realizacji Projektu: „Program Rozwoju Kompetencji w Politechnice Łódzkiej w obszarze transportu” UDA-POWR.03.01.00-IP.08-00-PRK/16, realizowanego w ramach działania 3.1 Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020 Kompetencje w szkolnictwie wyższym.

Zmianie ulega treść punktu 3 opis przedmiotu zamówienia zaproszenia do złożenia ofert.

Treść punktu 3 w zakresie zadania nr 2 przed zmianą:

ZADANIE 2 Organizacja i przeprowadzenie szkolenia w siedzibie Zamawiającego z certyfikacją w zakresie Diagnostyki samochodowej, obejmującego:

A. szkolenie „**Diagnostyka czujników samochodowych i układu oczyszczania spalin**”

Zakres merytoryczny szkolenia obejmuje następujące tematy:

- a. Metodologia projektowania i programowania systemów kolejowych z uwzględnieniem norm: PN-EN 50126, 50128, 50129,
- b. Wpływ organizacji projektów badawczo-rozwojowych na poziom bezpieczeństwa systemów,
- c. Analiza wpływu metodyki projektu oraz stosowanych narzędzi programistycznych na ocenę konstrukcji w procesie zgodności typu,
- d. Diagnostyka złożonych systemów technicznych występujących na kolei w aspekcie zróżnicowanej funkcjonalności.

Treść punktu 3 w zakresie zadania nr 2 po zmianie:

ZADANIE 2 Organizacja i przeprowadzenie szkolenia w siedzibie Zamawiającego z certyfikacją w zakresie Diagnostyki samochodowej, obejmującego:

A. szkolenie „**Diagnostyka czujników samochodowych i układu oczyszczania spalin**”

Zakres merytoryczny szkolenia obejmuje następujące tematy:

- a. czujniki w wybranych systemach samochodu,
- b. warunki poprawnej pracy czujników samochodowych i metody ich diagnozowania,

Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskich w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

Biuro projektu:

ul. Stefanowskiego 18/22, 90-924 Łódź
Instytut Mechatroniki i Systemów Informatycznych,
budynek A12, pokój nr 104;
tel.(42)631-25-78
biuro.transport@info.p.lodz.pl

- c. analiza statystycznych usterek oraz objawów nieprawidłowej pracy czujników zależnie układu pracy w samochodzie,
- d. analiza wyjściowych sygnałów oscyloskopowych w procesie badania stanu pracy czujników.

Pozostałe zapisy zaproszenia do złożenia ofert - zapytania ofertowego pozostają bez zmian.

Treść zaproszenia do złożenia ofert uwzględniająca wprowadzone zmiany znajduje się w pliku o nazwie Zaprośnienie_do_złożenia_ofert_z_uwzględnieniem_zmian_23_05_2017.

Kierownik projektu

prof. Leszek Szycha